



JUL-17-01 10:58 From: BAKER & DANIELS 2194601700

T-678 P.03/00 Job-193

Approved for use through 9/30/98. OMB 0551-0092 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

## German Language Declaration

Als	nachstehend	benannter	Erfinder	erkläre	ich	hiermit	an	Eides
Stat								

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsltz, meine Postanschrift und Staarsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Ersindung mit folgendem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

METHOD AND DEVICE FOR SIMULTANEOUSLY DETERMINING THE ADHESION, FRICTION, AND OTHER MATERIAL PROPERTIES OF A SAMPLE SURFACE

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem F	alle
Zurreffendes blue ankreuzen), diese Erfindung	

wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des und am Patentwesens (PCT) abgeändert (falls zutreffend).

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on January 4, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number FCT/DE00/00003 and was amended on . (if applicable).

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden hahe.

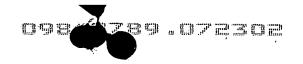
I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

zur Offenbarung jeglicher Pflicht Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Binklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

## [Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount or time you are required to upurplete this form about be cent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Catalogy Washington, DC 20231. Patents, Washington, DC 20231.





JUL-17-01 10:50 From:BAKER & DANIELS

2194601700

T-578 P.04/08 Jub-193

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Petent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## German Language Declaration.

Ich beanspruche hiermit auslandische Prioritätsvorteile geman Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d). bzw § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsammeldungen für Patente oder Brinderurkunden, oder §365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claumed.

angegeben, deren Anmelderag dem der Antiteinung, im weiele Problem beansprucht wird, vorungeht.		,
Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen)		Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht
199 00 114.6 Germany	05 January 1999 (Day/Monti/Your Filed) (Tag/Monti/Jahr der Anmeldung)	
(Nummer) (Lend)		
(Number) (County) (Number) (Land)	(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
Ich beanspruche biermit Prioritätsvorreile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.	I hereby claim the benefit under Titi § 119(e) of any United States provis	e 35, United States Code, ional application(s) listed below.
(Application No.) (Filing Date) (Akteuzzichen) (Anmeldetag)		
(Application No.) (Aktenzeichen) (Aktenzeichen) (Aktenzeichen) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Anme	United States application(s), or application designating the United subject matter of each of the claim the prior United States or PCT i provided by the first paragraph of acknowledge the duty to discolopatentability as defined in Title 3 which became available between the national or PCT International fi	ile 35, United States Code, § 120 of any § 365(c) of any PUT International States, listed below and, insolar as the is of this application is not disclosed in international application in the manner. Title 35, United States Code, § 112, I se information which is material to 7, Code of Federal Regulations, § 1.56 effling date of the prior application and ling date of this application.

January 4, 2000 (Filing Date) DE00/00003 (Application No.) (Anmelderag) (Akienzeichen) (Filing Date) (Application No.) (Anmeldetag) (Aktenzeichen)

lch erklare hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklarung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit enteprechen, und ferner daß ich diese eidesstuttliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefangnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkelt der vorliegenden Patontanmeldung oder eines Angaben die sufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

(PCT) gultigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

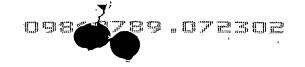
Published | (Status) (patented pending abandoned)
(Status) (patentiert, schwobend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwehend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and boliof are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(Page 2 of 3)





JUL-17-01 10:59 From:BAKER & DANIELS

2194601700

T-578 P.05/08 Job-193

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1985, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Registrationsnummer(n) auflisten) Michael D. S. Schwartz, Re P-48,238, Th	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)  In F. Hoffman, Regis. No. 26,280: Anthony Nicwyk, Regis. No. 24,871; mith. Regis. No. 40,181: Michael S. Gzybowski, Regis. No. 32,816; Michael D. gla No. 44,326; Adam F. Cox, Regis No. 46,644: Abigail M. Butler, Regis. No. 18,11 East Wayne Street, Suite 800. Fort Wayne, att of BAKER & DANIELS, 111 East Wayne Street, Suite 800. Fort Wayne, Send Correspondence to:  John F. Hoffman  Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
	<u>John F. Hoffman</u> (219) 424-8000
Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor  Hans-Ulrich Krotil
Unterschrift des Erfinders Darum	Inventor's signature  Date  27. 05. 2001
Wohnsitz	Residence Neu-Ulm, Germany DE X
Staatsangehörigkeit	Citizenship German
Postanschrift	Post Office Address Ulmer-Strasse 16 D-89233 Neu-Ulm GERMANY
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) 2	Full name of second joint inventor, if any Thomas Stifter
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date  **Elements Styles** 20.03.2001
Wohnsitz	Residence Illerelchen, Germany DEX
Stærsangehörigkeil	Citizenship German
Postanschrift	Post Office Address Rechbergstrasse 7 D-89281 Illereichen GERMANY
(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

[Page 3 of 3]

·s



Destres ofesua

JUL-17-01 10:59 From:BAKER & DANIELS

2194601700

T-578 P.06/08 Job-193

30 Othmar Marti Full Name of Third Inventor  () Munae Marki	20.09.01
Inventor's Signature	Date
Ulm. Germany DEX Residence German Citizenship	
Kelternweg 123	
D-89075 Ulm, Germany Post Office Address	

4 01 4